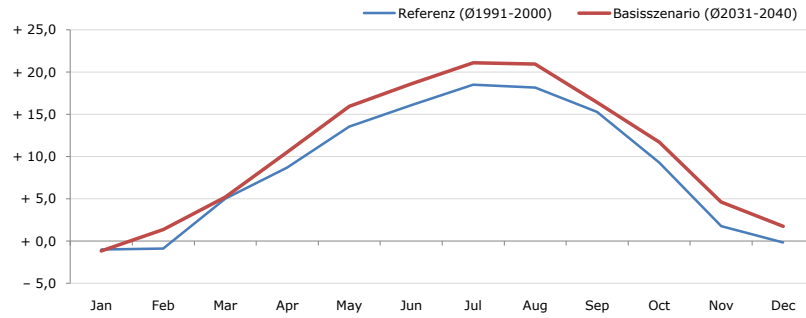


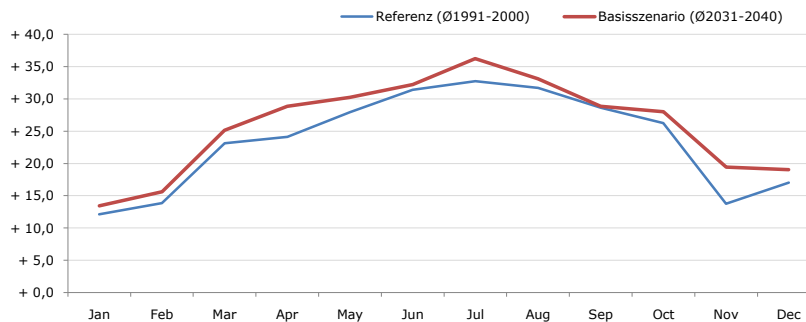
Gemeindename: Langau
 Gemeindegennzahl: 31113
 Bezirk: Horn
 Bundesland: Niederösterreich
 Anzahl der Klimacluster: 2

Durchschnittstemperatur [°C]



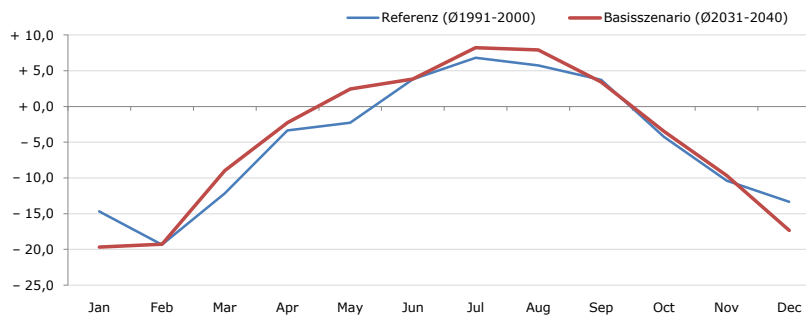
Average temperature [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	- 1,0	- 0,9	+ 5,0	+ 8,7	+ 13,5	+ 16,1	+ 18,5	+ 18,2	+ 15,3	+ 9,3	+ 1,8	- 0,2	+ 8,8
Basisszenario (Ø2031-2040)	- 1,1	+ 1,4	+ 5,2	+ 10,6	+ 16,0	+ 18,6	+ 21,1	+ 21,0	+ 16,4	+ 11,7	+ 4,6	+ 1,8	+ 10,7

Maximum Temperatur [°C]



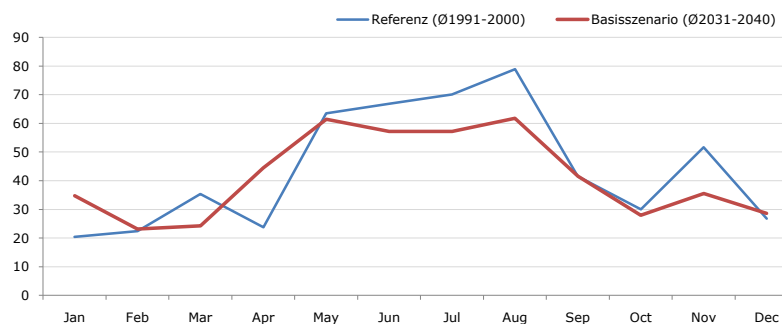
Maximum Temperatur [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	+ 12,1	+ 13,8	+ 23,1	+ 24,1	+ 27,9	+ 31,4	+ 32,7	+ 31,7	+ 28,6	+ 26,2	+ 13,7	+ 17,0	+ 23,6
Basisszenario (Ø2031-2040)	+ 13,4	+ 15,6	+ 25,1	+ 28,8	+ 30,2	+ 32,2	+ 36,2	+ 33,1	+ 28,8	+ 28,0	+ 19,4	+ 19,0	+ 25,9

Minimum Temperatur [°C]



Minimum Temperatur [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	- 14,7	- 19,4	- 12,2	- 3,4	- 2,3	+ 3,8	+ 6,8	+ 5,7	+ 3,7	- 4,3	- 10,4	- 13,4	- 4,9
Basisszenario (Ø2031-2040)	- 19,7	- 19,3	- 9,0	- 2,3	+ 2,4	+ 3,8	+ 8,2	+ 7,9	+ 3,4	- 3,5	- 9,7	- 17,4	- 4,5

Niederschlag [mm]



Niederschlag [mm]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	20,5	22,4	35,3	23,8	63,5	66,8	70,1	78,9	41,5	30,1	51,6	26,7	531,2
Basisszenario (Ø2031-2040)	34,8	23,1	24,3	44,4	61,4	57,2	57,2	61,8	41,6	28,0	35,6	28,6	498,0

Q: Franziska Strauss, Herbert Formayer, Veronika Asamer, Erwin Schmid, 2010; Climate change data for Austria and the period 2008-2040 with one day and km2 resolution.

Ergebnisdarstellung: Dietmar Weinberger und Franz Sinabell, WIFO, www.wifo.ac.at.

Hinweise: Hervorgegangen aus dem Projekt "Werkzeuge für Modelle einer nachhaltigen Wirtschaft", im Rahmen der Programme proVISION und PFEIL10, finanziert vom Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft.

Nähere Informationen: www.landnutzung.at

Referenz (Ø1991-2000): Klimabedingungen in der Periode 1991 bis 2000

Basisszenario (Ø2031-2040): Mittlerer Temperaturanstieg und gleichbleibende Niederschlagsverteilung